|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Специализация** | **Должность**  Научный сотрудник VAC 120013 | |
| **Отрасль науки; специальность**  Математика, математическое моделирование. | |
| **Задачи и критерии** | **Тематика исследований**  Математическое моделирование рассеяния электромагнитных волн и излучения антенно-фидерных устройств.    **Задачи**  Решение задач электродинамики с использованием метода граничных интегральных уравнений. Разработка математических моделей дифракции электромагнитных волн на сложных проводящих и диэлектрических структурах, а также моделей сложных антенно-фидерных устройств. Разработка комплекса программ для численного решения задач электродинамики.  **Критерии оценки научной деятельности на ближайший 5-летний период:**  Общее количество научных работ - 5 (шт.)  Число публикаций в системах цитирования: Web of Science (3 шт.), Scopus (3 шт.), РИНЦ (4 шт.), Google Scholar (5 шт.). | |
| **Квалификационные требования:**  Высшее профессиональное образование, степень кандидата физико-математических наук и опыт работы по соответствующей специальности, в том числе опыт научной работы в период обучения. Наличие публикаций в высокорейтинговых научных журналах, участие в числе авторов докладов на научных совещаниях, семинарах, молодежных конференциях российского или институтского масштаба. | |
| **Условия** | **Заработная плата**  **Стимулирующие выплаты**  **Трудовой договор**  **Социальный пакет**  **Наём жилья**  **Компенсация поезда**  **Служебное жилье**  **Тип занятости**  **Режим работы** | 27979 в руб/мес  возможны надбавки  срочный  нет  нет  нет  нет  неполная занятость  гибкий график |